



取扱説明書

G X 1 0 0 シリーズ (1 k V A / 1 . 5 k V A)

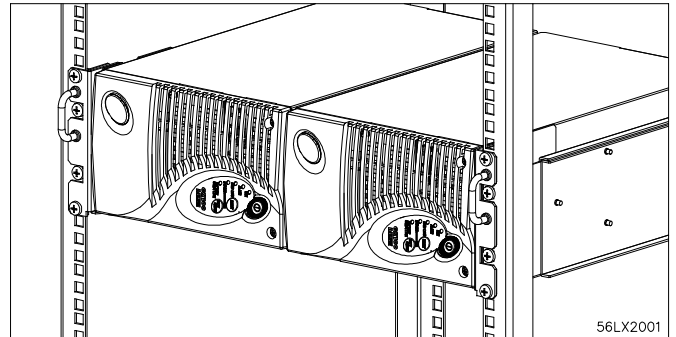
E I A 規格 1 9 インチラックマウント用アタッチメント

形式 : R R A K 0 1 0 C - E

まえがき

本製品は、M-UPS010AD1B-□及びM-UPS015AD1B-□用EIA規格19インチラックマウント専用アタッチメントです。

本製品は、前後フレーム間寸法500～760mmの19インチラックに取付可能です。



⚠ 注意

- ・ UPSは重量物なので、その重量に十分耐えうるラックを選定し、できるだけラックの下段に搭載してください。
- ・ UPSの前面及び背面には十分な換気用のスペースを確保してください。

ハイセイフティ用途について

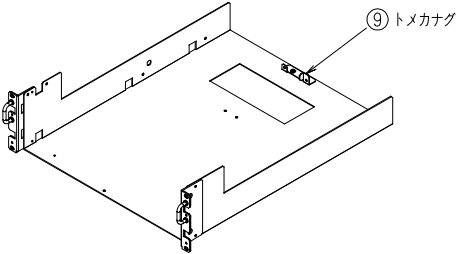

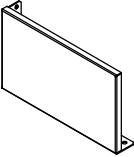

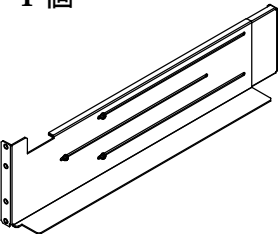

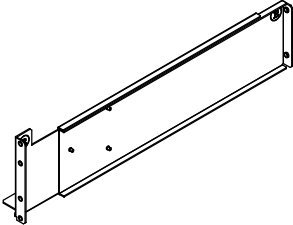

本製品は、一般事務用、パーソナル用等の一般的用途を想定して設計・製造されているものであり、原子力核制御、航空機飛行制御、航空交通管制、大量輸送運行制御、生命維持装置、核兵器発射制御など、きわめて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途（以下「ハイセイフティ用途」という）に使用されるよう設計・製造されたものではありません。お客様は、ハイセイフティ用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本製品をハイセイフティ用途に使用しないでください。ハイセイフティ用途に使用される場合は、弊社の担当営業までご相談ください。

目次

まえがき	1
I. 添付部品	2
II. 取付要領	
II - 1. レールの取り付け 1 (□ 9.5mm 程度の角穴の場合)	3
II - 2. レールの取り付け 2 (φ 7mm 程度の丸穴の場合)	4
II - 3. ミニUPSの収納	
II - 3 - 1. ミニUPSをケースに収納する (1台の場合)	5
II - 3 - 2. ミニUPSをケースに収納する (2台の場合)	6
II - 3 - 3. ミニUPSをラックに収納する	8

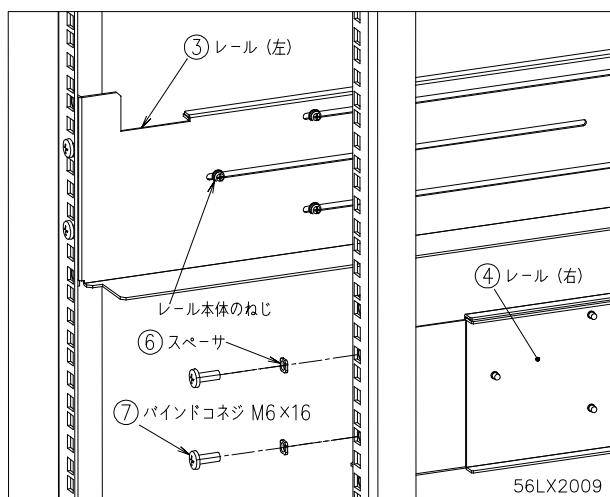
I. 添付部品

取り付けの前に、以下の部品がすべて同梱されているかご確認ください。

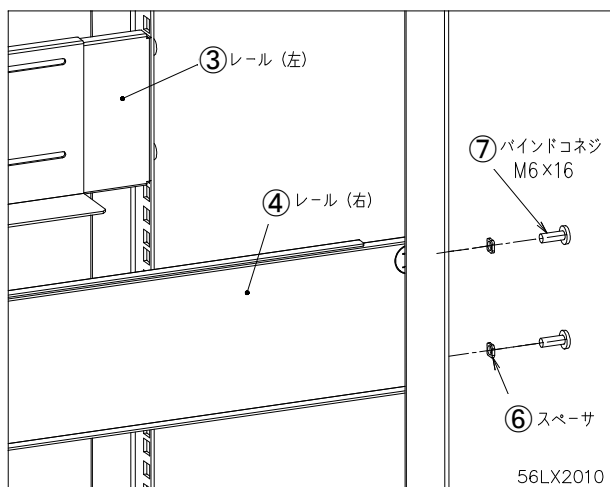
<p>① ケース 1 個</p> 	<p>⑤ ネジ 2個 M4 × 6</p> 
<p>② カバー 1 個</p> 	<p>⑥ スペーサ 8個</p> 
<p>③ レール(左) 1 個</p> 	<p>⑦ バインドコネジ 12本 M6 × 16</p> 
<p>④ レール(右) 1 個</p> 	<p>⑧ 警告ラベル 1 枚</p>  <p>※⑧警告ラベルは、 見やすい位置に 貼っておいてください。</p>

Ⅱ. 取付要領

Ⅱ-1. レール取り付け1 (□ 9.5mm 程度の角穴の場合)



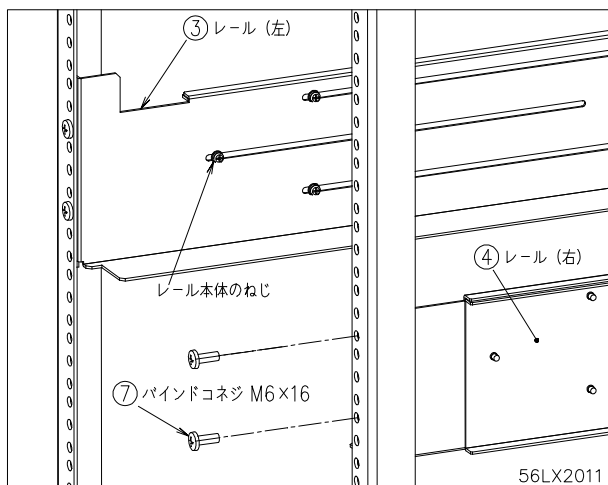
- (1) ミニUPSを収納する19インチラック前側のフレームに、レール(左)③及びレール(右)④を付属のバインドコネジ M6×16⑦とスペーサ⑥にて固定してください。



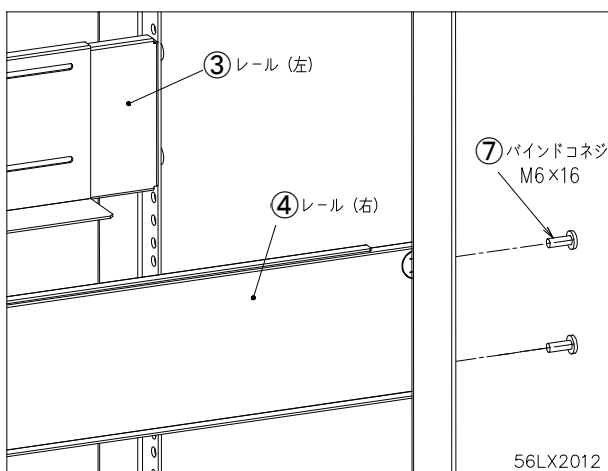
- (2) レール本体のねじをゆるめて、レールの長さを19インチラックのフレームに合わせた後、(1)と同様に付属のバインドコネジM6×16⑦とスペーサ⑥にて固定してください。
- (3) レール本体のねじを締め、レールの長さを固定してください。

Ⅱ. 取付要領

Ⅱ-2. レール取り付け2 (φ7mm 程度の丸穴の場合)



- (1) ミニUPSを収納する19インチラック前側のフレームに、レール(左)③及びレール(右)④を付属のバインドコネジ M6×16⑦にて固定してください。

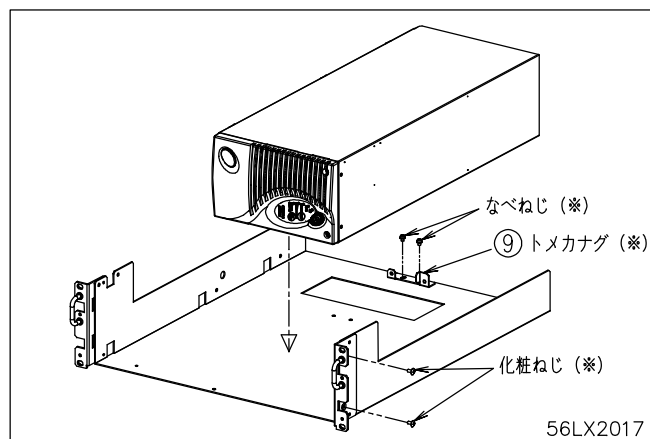


- (2) レール本体のねじをゆるめて、レールの長さを19インチラックのフレームに合わせた後、付属のバインドコネジ M6×16⑦にて固定してください。
- (3) レール本体のねじを締め、レールの長さを固定してください。

Ⅱ. 取付要領

Ⅱ－3. ミニUPSの収納

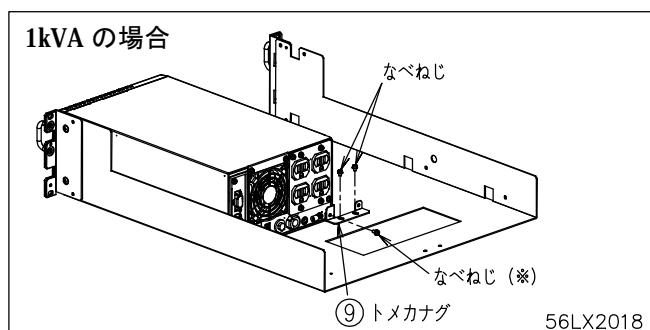
Ⅱ－3－1. ミニUPSをケースに収納する（1台の場合）



(1) 収納するミニUPSをケース①に取り付けてください。

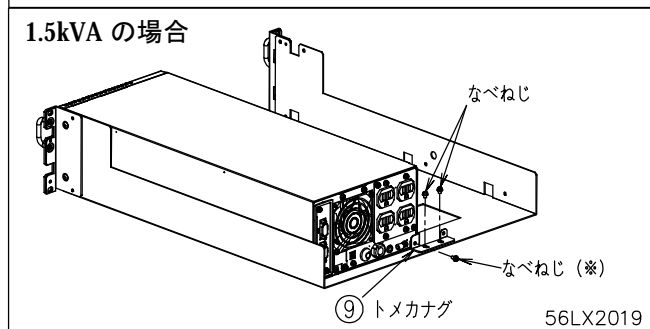
※ ミニUPSを取り付ける前に、ケース①に付属のトメカナグ⑨を取り外してください。

※ ミニUPSに付いている化粧ねじをはずして、そのねじを使用して取り付けてください。

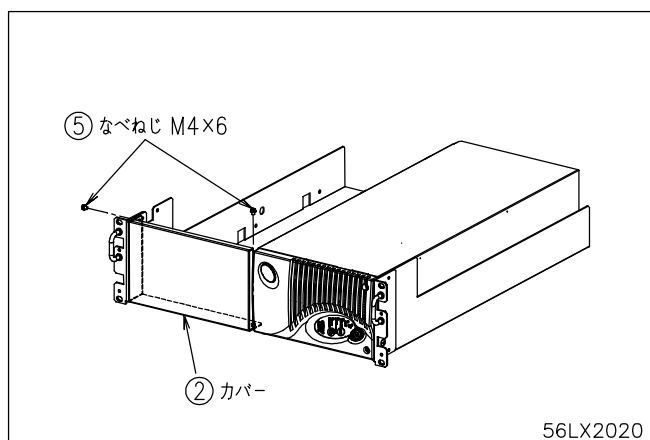


(2) (1)で取り外したトメカナグ⑨を取り付けて、ミニUPSを固定してください。

※ ミニUPSに付いているなべねじをはずして、そのねじを使用して取り付けてください。



(3) カバー②を付属のネジ⑤を使用して取り付けてください。



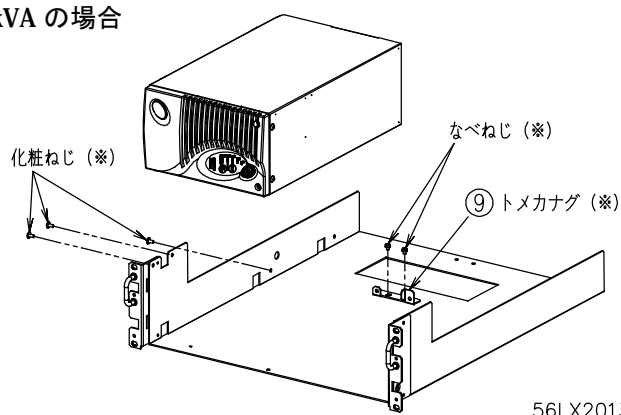
⚠ 危険

- ・ バッテリーの液漏れによる装置の故障や火災のおそれあり。
- ・ 本装置は左図に示す様に正面からみて右側へ倒した方向で収納してください。

Ⅱ. 取付要領

Ⅱ－3－2. ミニUPSをケースに収納する（2台の場合）

1kVA の場合

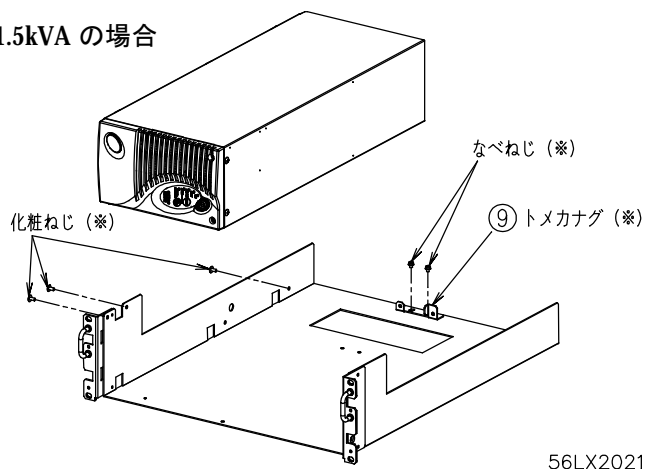


(1) 収納するミニUPS1台目をケース①に取り付けてください。

※ ミニUPS1台目を取り付ける前に、ケース①に付属のトメカナグ⑨を取り外してください。

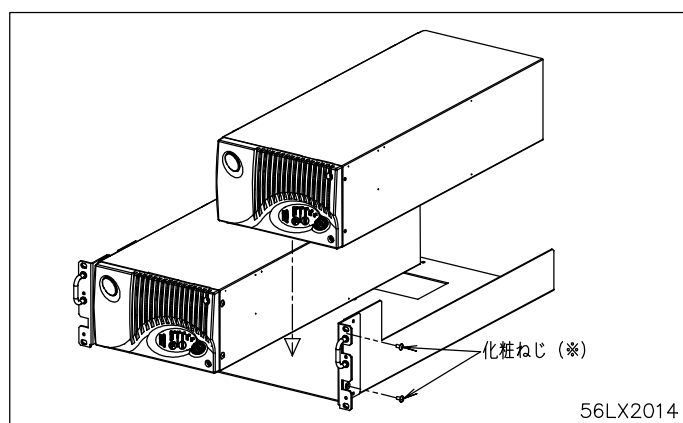
※ ミニUPSに付いている化粧ねじをはずして、そのねじを使用して取り付けてください。

1.5kVA の場合

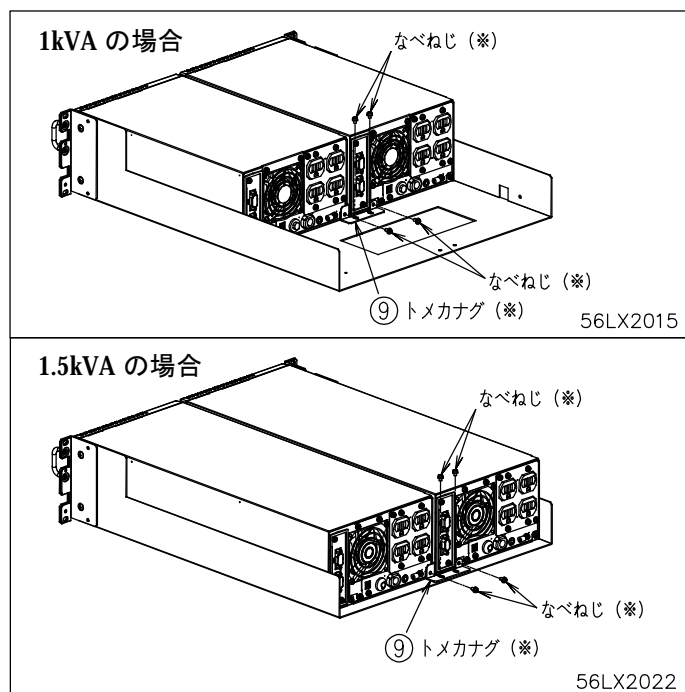


(2) 収納するミニUPS2台目をケース①に取り付けてください。

※ ミニUPSに付いている化粧ねじをはずして、そのねじを使用して取り付けてください



Ⅱ. 取付要領



(3) (1)で取り外したトメカナグ⑨を取り付けて、ミニUPSを固定してください。

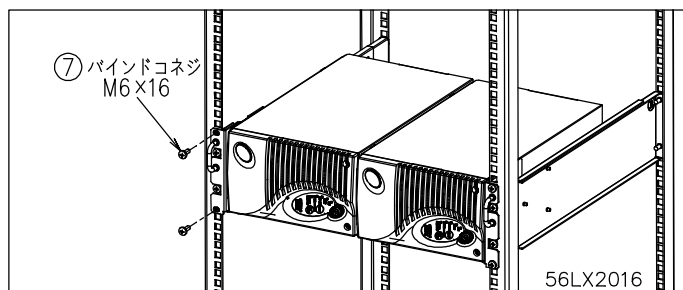
※ ミニUPSに付いているなべねじをはずして、そのねじを使用して取り付けてください。

⚠ 危険

- ・ バッテリーの液漏れによる装置の故障や火災のおそれあり。
- ・ 本装置は左図に示す様に正面からみて右側へ倒した方向で収納してください。

Ⅱ. 取付要領

Ⅱ－3－3. ミニUPSをラックに収納する



(1) ミニUPSを取り付けたケース①を19インチラックの前面からレールにのせて収納し、前側のフレームに固定してください。

※ 付属のバインドコネジ M6x16⑦を使用してください。



注意

- ・ 重量物
M-UPS010AD1B-□: 13.5kg(1台)
M-UPS010AD1B-□: 27kg(2台)
M-UPS015AD1B-□: 21.5kg(1台)
M-UPS015AD1B-□: 43kg(2台)
本装置を不用意に持つと、腰や手を傷めるおそれあり。
- ・ M-UPS010AD1B-□及びM-UPS015AD1B-□のモデルは相当な重量がありますので、設置作業は2～3人で行ってください。

富士電機システムズ株式会社

UPS全国サービスネットワーク

本社	TEL (03) 3515-7640	〒102-0075	東京都千代田区三番町 6 番地 17 (宏正三番町第一ビル)
北海道支社	TEL (011) 221-5487	〒060-0031	北海道札幌市中央区北一条東二丁目 5 番地 2 (札幌泉第一ビル)
道東支店	TEL (0155) 27-1621	〒080-0803	北海道帯広市東三条南十丁目 15 番地
釧路サービスセンター	TEL (0154) 32-4888	〒085-0032	北海道釧路市新栄町 8 番 13 号
函館サービスセンター	TEL (0138) 26-7878	〒040-0061	北海道函館市海岸町 5 番 18 号
東北支社	TEL (022) 223-4460	〒980-0811	宮城県仙台市青葉区一番町一丁目 3 番 1 号 (日本生命仙台ビル)
八戸支店	TEL (0178) 21-2255	〒039-2245	青森県八戸市北インター工業団地一丁目 4 番 43 号 (八戸インテリジェントプラザ)
秋田支店	TEL (018) 864-1415	〒010-0962	秋田県秋田市八橋大畑一丁目 5 番 16 号 (東北富士電機㈱秋田営業所内)
福島支店	TEL (024) 939-2913	〒963-8033	福島県郡山市亀田一丁目 2 番 5 号
北関東支社	TEL (048) 834-3111	〒330-0071	埼玉県さいたま市浦和区上木崎二丁目 11 番 21 号
群馬支店	TEL (027) 326-9601	〒370-0044	群馬県高崎市岩押町 18 番 3 号
栃木営業所	TEL (028) 639-5565	〒321-0953	栃木県宇都宮市東宿郷三丁目 1 番 9 号 (USK東宿郷ビル)
東関東支社	TEL (043) 266-8963	〒260-0843	千葉県千葉市中央区末広四丁目 20 番 1 号
水戸支店	TEL (029) 275-2951	〒312-0052	茨城県ひたちなか市東石川三丁目 21 番 7 号 (大山ビル)
鹿島営業所	TEL (0299) 95-0151	〒314-0116	茨城県鹿島郡神栖町奥野谷 2134 番 2 号 (アインビル)
松戸営業所	TEL (047) 340-3401	〒270-0014	千葉県松戸市小金 17 番地 8 号 (光新ビル)
南関東支社	TEL (045) 476-7852	〒222-0033	神奈川県横浜市港北区新横浜二丁目 7 番 17 号 (KAKIYAビル)
北陸支社	TEL (076) 441-1238	〒930-0004	富山県富山市桜橋通り 3 番 1 号 (富山電気ビル)
新潟支店	TEL (025) 284-5325	〒950-0965	新潟県新潟市新光町 16 番地 4 (荏原新潟ビル)
福井営業所	TEL (0776) 21-0605	〒910-0005	福井県福井市大手二丁目 7 番 15 号 (明治安田生命福井ビル)
中部支社	TEL (052) 231-8548	〒460-0003	愛知県名古屋市中区錦一丁目 19 番 24 号 (名古屋第一ビル)
長野支店	TEL (0263) 48-3586	〒390-0852	長野県松本市島立 943 番地 (ハーモネートビル)
岐阜支店	TEL (058) 253-6776	〒500-8868	岐阜県岐阜市光明町三丁目 1 番地 (太陽ビル)
三重支店	TEL (0593) 53-3471	〒510-0067	三重県四日市市浜田町 6 番 11 号 (第一加藤ビル)
関西支社	TEL (06) 6455-7277	〒553-0002	大阪府大阪市福島区鷺洲一丁目 11 番 19 号 (富士電機大阪ビル)
滋賀支店	TEL (077) 510-3280	〒520-0043	滋賀県大津市中央三丁目 1 番 8 号 (大津第一生命ビル)
泉南支店	TEL (0724) 38-2505	〒596-0823	大阪府岸和田市下松町 5058 番地 (MM88ビル)
神戸支店	TEL (078) 366-0530	〒650-0027	兵庫県神戸市中央区中町通二丁目 3 番 2 号 (住友生命神戸駅前ビル)
敦賀営業所	TEL (0770) 22-0262	〒914-0811	福井県敦賀市中央町一丁目 8 番 11 号 (大和田ビル)
中国支社	TEL (082) 247-4262	〒730-0022	広島県広島市中区銀山町 14 番 18 号
岡山支店	TEL (086) 422-9077	〒710-0842	岡山県倉敷市吉岡 572 番地の 11
山口支店 (分室)	TEL (0836) 22-7546	〒755-0031	山口県宇部市常盤町一丁目 6 番 37 号 (宇部電機センタービル)
四国支社	TEL (087) 851-0085	〒760-0017	香川県高松市番町一丁目 6 番 8 号 (高松興銀ビル)
九州支社	TEL (092) 262-7855	〒812-0025	福岡県福岡市博多区店屋町 5 番 18 号 (博多NSビル)
北九州支店	TEL (093) 511-2343	〒802-0014	福岡県北九州市小倉北区砂津二丁目 1 番 40 号 (富士電機小倉ビル)
南九州支店	TEL (099) 226-1909	〒892-0846	鹿児島県鹿児島市加治屋町 2 番 1 号 (カクイわたビル)
沖縄支店	TEL (098) 866-0341	〒900-0004	沖縄県那覇市銘苅二丁目 4 番 51 号 (ジェイツービル)

発行 神戸工場 (078) 991-3784 〒651-2271 神戸市西区高塚台四丁目 1 番地 1

本資料の内容は製品改良などのために変更することがありますのでご了承ください。